

# UPSSSC VETERINARY PHARMACIST EXAM SYLLABUS 2026

विज्ञापन संख्या-18-परीक्षा/2026 | परीक्षा योजना एवं विस्तृत पाठ्यक्रम (Hindi & English)

Official Guide by Careerwithcp

## 1. परीक्षा योजना (Examination Scheme)

| भाग (Part)  | विषय / Subject                                                                                                                                                                                                                                     | प्रश्नों की संख्या | कुल अंक | समयावधि                                                                               |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| भाग-1       | पशुओं और पोल्ट्री की शारीरिक संरचना, पशुपालन प्रबंधन, नस्लें, पोषण, फिजियोलॉजी, पैथोलॉजी, पैरासिटोलॉजी, फार्माकोलॉजी, गायनेकोलॉजी, क्लीनिकल पशु चिकित्सा, फार्मसी, सर्जिकल प्रक्रियाएं, ज्यूरिस्पूडेंस, फार्म प्रबंधन, हॉस्पिटल प्रैक्टिस ट्रेनिंग | 65                 | 65      | 2 घण्टा (120 मिनट)                                                                    |
| भाग-2       | कंप्यूटर एवं सूचना प्रौद्योगिकी की अवधारणाओं एवं इस क्षेत्र में समसामयिक प्रौद्योगिकी विकास एवं नवाचार का ज्ञान (Computer & IT, AI, IoT, MS Office, Cyber Security etc.)                                                                           | 15                 | 15      | नोट: प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 25% (0.25 अंक) नकारात्मक अंकन (Negative Marking) होगा। |
| भाग-3       | उत्तर प्रदेश राज्य से संबंधित सामान्य जानकारी (UP General Knowledge, History, Culture, Geography etc.)                                                                                                                                             | 20                 | 20      |                                                                                       |
| योग (Total) |                                                                                                                                                                                                                                                    | 100                | 100     | -                                                                                     |

## 2. विस्तृत पाठ्यक्रम - भाग-1 (Subject Related Knowledge)

| क्र.सं. | विषय (Topic)                     | विवरण (Details / Core Areas)                                                                                                           |
|---------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | शारीरिक संरचना (Anatomy)         | कंकाल तंत्र, मुख्य हड्डियाँ, जोड़; पाचन, श्वसन, रक्त-संचार प्रणालियाँ; मूत्र-जनन तंत्र, तंत्रिका तंत्र, ज्ञानेन्द्रियाँ व लिम्फ नोड्स। |
| 2       | पशुपालन प्रबंधन                  | गाय, भैंस, भेड़, बकरी, घोड़े, ऊँट, सूअर प्रबंधन; आवास डिजाइन, ग्रूमिंग, नहलाना, ऊन कतरना; गर्भवती पशु देखभाल, बछड़ा पालन, बधियाकरण।    |
| 3       | नस्लें एवं आर्थिक गुण            | देशी, विदेशी, संकर नस्लें; प्रजनन प्रणालियाँ (इन-ब्रीडिंग बनाम क्रॉस-ब्रीडिंग); फार्म रिकॉर्ड और अर्थशास्त्र।                          |
| 4       | पशु पोषण और स्वास्थ्य            | चारे और संतुलित आहार (ration); पोषण संबंधी कमियाँ और खराब स्वास्थ्य के शुरुआती लक्षण।                                                  |
| 5       | शरीर-क्रिया विज्ञान (Physiology) | पशुओं और पोल्ट्री के विभिन्न अंगों के शारीरिक कार्यों की बुनियादी जानकारी।                                                             |
| 6       | क्लीनिकल पैथोलॉजी                | प्रयोगशाला उपकरण, स्टरलाइजेशन; रक्त, मूत्र और मल का नियमित नमूना प्रसंस्करण व विश्लेषण।                                                |
| 7       | पैरासिटोलॉजी (परजीवी विज्ञान)    | आंतरिक परजीवी (कीड़े, फ्लूक) व बाहरी परजीवी (टिक, माइट्स, जूँ); जीवन चक्र और deworming शेड्यूलिंग।                                     |
| 8       | फार्माकोलॉजी (औषधि विज्ञान)      | दवाओं का वर्गीकरण, स्रोत; दवा देने के तरीके (मुंह, इंजेक्शन, मलहम); खुराक गणना, साइड इफेक्ट, भंडारण नियम।                              |
| 9       | बायोकेमिस्ट्री व गायनेकोलॉजी     | ब्लड सीरम पैरामीटर्स; पशु प्रजनन और गर्भावस्था की जांच में सहायता।                                                                     |
| 10      | क्लीनिकल पशु चिकित्सा            | बीमारियों की बुनियादी जानकारी, शारीरिक जांच, लक्षण आधारित पहचान, बचाव और नियंत्रण।                                                     |
| 11      | वैटरनरी क्लीनिकल फार्मसी         | कंपाउंडिंग (मिश्रण, लोशन, मरहम); डिस्पेंसिंग, लेबलिंग, कोल्ड-चेन मैनेजमेंट, एक्सपायरी ट्रेक, नशीली दवा रजिस्टर।                        |
| 12      | शुरुआती सर्जिकल प्रक्रियाएं      | सर्जिकल उपकरण, ऑटोक्लेव; सर्जरी पूर्व तैयारी (शेविंग, एंटीसेप्टिक); घाव ड्रेसिंग, टांका देखभाल।                                        |
| 13      | फार्मासिस्ट ज्यूरिस्पूडेंस       | दवाओं की बिक्री, स्टोरेज व वितरण से जुड़े भारतीय कानून और आचार-संहिता।                                                                 |
| 14      | फार्म प्रबंधन और विस्तार         | बायो-सिक्योरिटी, किसानों को स्वास्थ्य संबंधी मार्गदर्शन व पशु स्वास्थ्य कैंप।                                                          |
| 15      | हॉस्पिटल प्रैक्टिस ट्रेनिंग      | पॉलीक्लिनिक सेटअप में प्रैक्टिकल ट्रेनिंग, इमरजेंसी संभालना, फार्मसी स्टॉक मैनेज करना।                                                 |

# UPSSSC VETERINARY PHARMACIST EXAM SYLLABUS 2026

भाग-2 (Computer & IT) एवं भाग-3 (Uttar Pradesh GK) विस्तृत पाठ्यक्रम

Careerwithcp द्वारा आधिकारिक मार्गदर्शिका

## 3. विस्तृत पाठ्यक्रम - भाग-2 (Computer & IT Knowledge - 15 Marks)

| विषय (Topic)         | विस्तृत टॉपिक्स (Detailed Coverage)                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| कंप्यूटर फंडामेंटल्स | <ul style="list-style-type: none"><li>इतिहास, परिचय एवं अनुप्रयोग; हार्डवेयर एवं सॉफ्टवेयर</li><li>इनपुट एवं आउटपुट डिवाइस; प्रिंटर, टेबलेट एवं मोबाइल का संचालन</li><li>ऑपरेटिंग सिस्टम, इंटरनेट और वर्ल्ड वाइड वेब (WWW), IP Address</li></ul>                                                                                            |
| एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर  | <ul style="list-style-type: none"><li>वर्ड प्रोसेसिंग (MS-Word) एवं स्प्रेडशीट (MS-Excel) के महत्वपूर्ण तत्व</li><li>ई-मेल आईडी बनाना और ई-मेल का संचालन; सोशल नेटवर्किंग, ई-गवर्नेंस</li></ul>                                                                                                                                             |
| एडवांस्ड टेक्नोलॉजी  | <ul style="list-style-type: none"><li>डिजिटल वित्तीय उपकरण और अनुप्रयोग (Digital Financial Tools)</li><li>भविष्य के कौशल और साइबर सुरक्षा (Future Skills &amp; Cyber Security)</li><li>आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI), बिग डेटा प्रोसेसिंग, डीप लर्निंग, मशीन लर्निंग, इंटरनेट ऑफ थिंग्स (IoT) तथा इस क्षेत्र में भारत की उपलब्धियाँ</li></ul> |

## 4. विस्तृत पाठ्यक्रम - भाग-3 (Uttar Pradesh General Knowledge - 20 Marks)

| विषय (Topic)               | विस्तृत टॉपिक्स (Detailed Coverage)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| उत्तर प्रदेश सामान्य ज्ञान | <ul style="list-style-type: none"><li>उत्तर प्रदेश का इतिहास, संस्कृति, कला, वास्तुकला, त्योहार, लोक नृत्य</li><li>साहित्य, क्षेत्रीय भाषायें, विरासत, सामाजिक रीति-रिवाज और पर्यटन</li><li>भौगोलिक परिदृश्य, पर्यावरण, प्राकृतिक संसाधन, जलवायु, मिट्टी, वन, वन्यजीव, खान और खनिज</li><li>अर्थव्यवस्था, कृषि, उद्योग, व्यवसाय और रोजगार</li><li>राज्यव्यवस्था एवं प्रशासन तथा समसामयिक घटनाओं एवं विभिन्न क्षेत्रों में उत्तर प्रदेश राज्य की उपलब्धियाँ</li></ul> |

## 5. Examination Plan & Syllabus (English Summary)

| Part        | Subjects & Topics                                                                                                                                                                                                                                 | Marks |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Part-1      | Anatomy, Livestock Management, Breeds, Nutrition, Physiology, Clinical Pathology, Parasitology, Pharmacology, Biochemistry & Gynaecology, Veterinary Medicine, Pharmacy, Surgical Procedures, Jurisprudence, Farm Management, Hospital Practice.  | 65    |
| Part-2      | History, Introduction & Application of Computer, IT, Internet, Hardware/Software, Input/Output, IP Address, IT Gadgets, E-mail, MS-Word & Excel, OS, Social Networking, e-Governance, Digital Financial Tools, Cyber Security, AI, Big Data, IoT. | 15    |
| Part-3      | General Information related to the State of Uttar Pradesh: History, Culture, Art, Architecture, Festivals, Folk Dance, Literature, Geography, Environment, Resources, Economy, Agriculture, Polity, Administration and Current Events.            | 20    |
| Total Marks |                                                                                                                                                                                                                                                   | 100   |